

## 自己確認チェックシート

アプリケーション名	Harmonas-DEO		
会 員 名	アズビル株式会社	提 出 日	2023/12/12
部 署 名	AAC SS マーケティング部	担 当 者 名	水道標準仕様担当者
連絡先 e-mail	wcps.info@azbil.com	連絡先 T e l	0466-52-7040

### 1. アプリベンダー向け標準インターフェイス API 接続確認一覧

※接続確認ができた API の「接続確認」欄に“○”を選択してください。

No.	用途	API 名	説明	接続確認	備考
例 1	○○○	○○○API	○○○する API	○	
例 2	△△△△	△△△△API	△△△△する API		
アプリベンダー向け標準インターフェイスの IoT ゲートウェイ API					
4.1	アプリケーション利用	アプリケーション接続 API	アプリケーションを水道標準プラットフォームに接続する API。		
4.2		アプリケーション切断 API	アプリケーションを水道標準プラットフォームから切断する API。		
4.3	マスタ参照	マスタデータ参照 API	施設マスタ、設備マスタ、機器マスタ等を参照する API。 (施設マスタデータ参照 API、設備マスタデータ参照 API、機器・計測項目マスタデータ参照 API)		
4.4	データ監視	即時取得 API	計測対象データの現在値の監視要求を実行する API。本 API を実行すると、応答で計測対象データの現在値を取得できる。		
4.5		定周期監視実行 API	計測対象データの定周期での監視要求を実行する API。		
4.6		定周期監視一覧取得 API	現在実行中の定周期監視を一覧で取得する API。		
4.7		定周期監視停止 API	現在実行中の定周期監視を停止する API。		
4.8	データ制御	制御値設定 API	ユーザ操作またはアプリケーション判断（インターロックなど）により IoT ゲートウェイへ制御要求を通知し、IoT ゲートウェイによるデバイスの制御を依頼する API。		
4.9	データ保護	公開鍵証明書ファイル取得 API	データ保護用の公開鍵証明書ファイルを取得する API。		
4.10	データ取得	即時取得（蓄積）API	定周期で取得した、PF 内に蓄積されている値を取得する命令を発行する API。		
4.11	ドキュメント操作	ドキュメント参照 (AP)(デバイス)API	データベースに蓄積されているデバイスデータの参照を行う API。	○	
4.12		ドキュメント登録操作 (デバイス) API	データベースにドキュメントの登録を行う API。	○	
4.13		ドキュメント更新操作 (デバイス) API	データベースに蓄積されているドキュメントの更新を行う API。	○	
4.14		ドキュメント削除操作 (デバイス) API	データベースに蓄積されているドキュメントの削除を行う API。		
4.15	ファイル操作	ファイル参照(デバイス) API	オブジェクトストレージに格納されているファイルもしくはファイルパスの一覧を取得する API。		
4.16		ファイル登録操作 (デバイス) API	オブジェクトストレージにファイルを登録する API。		
4.17		ファイル削除操作 (デバイス) API	オブジェクトストレージからファイルを削除する API。		

アプリベンダー向け標準インターフェイスのシステムゲートウェイ API					
5.1	ドキュメント 操作	ドキュメント参照 API	データベースからドキュメントの参照を行う API。		
5.2		ドキュメント登録操作 API	データベースにドキュメントの登録を行う API。		
5.3		ドキュメント更新操作 API	データベースに蓄積されているドキュメントの更新を行う API。		
5.4		ドキュメント削除操作 API	データベースに蓄積されているドキュメントの削除を行う API。		
5.5	ファイル操作	ファイル参照 API	オブジェクトストレージに格納されているファイルもしくはファイルパスの一覧を取得する API。		
5.6		ファイル登録操作 API	オブジェクトストレージにファイルを登録する API。		
5.7		ファイル削除操作 API	オブジェクトストレージからファイルを削除する API。		
5.8	マスタ参照	マスタデータ参照（システム）API	リソースマスタとデータ項目マスタから情報を取得する API。		
5.9	データ保護	公開鍵証明書ファイル取得 API	データ保護用の公開鍵証明書ファイルを取得する API。		

事務局処理欄

受付日：2024/1/10

公表番号：20230101